

AUG 12 1957

HYDROBIOLOGIA

ACTA HYDROBIOLOGICA, HYDROGRAPHICA ET
PROTISTOLOGICA

EDITORES :

Gunnar Alm
Drottningholm

U. d'Ancona
Padova

Kaj Berg
København

E. Fauré-Fremiet
Paris

Fr. Gessner
München

H. Järnefelt
Helsinki

G. Marlier
Congo-belge

C. H. Mortimer
Millport

P. van Oye
Gent

W. H. Pearsall
London

K. Ström
Oslo

N. Wibaut-Isebree Moens
Amsterdam

W. R. Taylor
Ann Arbor

VOLUMEN IX



VOLUMEN IX

Fasc. 1 pag. 1—104 edit.: 25. II. 1957

Fasc. 2—3 pag. 105—320 edit.: 30. IV. 1957

Fasc. 4 pag. 321—408 edit.: 25. VI. 1957

Secretary: Prof. Dr. P. van Oye

St. Lievenslaan 30 Gent Belgium

Copyright 1957 by Uitgeverij Dr W. Junk, Den Haag.

PRINTED IN THE NETHERLANDS

N.V. Drukkerij Hooiberg, Epe

CONTENTS:

	Pag.
T. T. MACAN and JEAN C. MACKERETH: Notes on Gammarus pulex in the English Lake District	I
N. L. WIBAUT-ISEBREE MOENS: Untersuchungen über den Schlamm und die Gasbildung in den Amsterdamer Grachten in den Jahren 1929 bis 1931.....	13
H. HENSON: The Larva, Pupa and Imago of Hydrobaenus ephemerae Kief. (Chironomidae, Diptera)	25
R. POURRIOT: Contribution à la connaissance des Rotifères et des Cladocères de la région Parisienne	38
R. POURRIOT: Sur la nutrition des Rotifères à partir des algues d'eau douce	50
R. POURRIOT: Influence de la nourriture sur l'apparition des femelles mictiques chez deux espèces et une variété de Brachionus	60
IRÉNÉE-MARIE I. C.: Les Micrasterias de la région des Trois-Rivières	66
ERIKA POST: Fruktifikationen und Keimlinge bei Caloglossa	105
W. KRIEGER und A. M. SCOTT: Einige Desmidiaceen aus Peru	126
IRÉNÉE-MARIE I. C.: Les Staurostrum de la Région des Trois-Rivières	145
F. DE GRAAF: The Microflora and -Fauna of a Quaking Bog in the Nature Reserve „Het Hol” near Kortenhoef in The Netherlands....	210
J. DAGET: Données récentes sur la biologie des poissons dans le delta central du Niger	321
T. NÓGRÁDI: Beiträge zur Limnologie und Rädertierfauna Ungarischer Natrongewässer	348
JOHN L. BLUM: An Ecological Study of the Algae of the Saline River, Michigan	361
PERSONALIA: P. van Oye: Dr. Willy Krieger	89
P. van Oye: In Memoriam Dr. H. R. Hoogenraad ...	318
BIBLIOGRAPHY.....	92, 320

PLATES:

	Pag.
I. Portrait of Willy Krieger	88/89
II. Portrait of H. R. Hoogenraad	318/319

INDEX AUTORUM

BLUM, J. L., 361.

DAGET, J., 321.

GRAAF, F. DE, 210.

HENSON, H., 25.

IRÉNÉE-MARIE, 66, 145.

KRIEGER, W., 126.

MACAN, T. T., 1.

MACKERETH, J. C., 1.

NÓGRÁDI, T., 348.

POST, E., 105.

POURRIOT, B., 38, 50, 60.

SCOTT, A. M., 126.

WIBAUT ISEBREE-MOENS, N. L., 13.